

# システムと微分方程式続論

公立はこだて未来大学 システム情報科学部 複雑系知能学科 B3 日置竜輔

2021 年 4 月 14 日

## 問 1

問題文

I.  $\frac{dy}{dx} = \frac{x-y}{x+y}$